

# 新政

Model RC RCS

## 電子隔測試水錶

### ELECTRONIC TYPE REMOTE READING WATER METER

#### MODEL RC.RCS



#### 構造說明：

1. 利用磁簧開關(Reed Relay)，傳出訊號。將磁簧開關裝於水錶之指示齒輪上，當指示齒輪轉動一圈，即發出一個脈波(Pulse)，該脈波即傳到電子式之記錄器內，記錄一個數字，如此一直運轉，則水錶之指數皆隨時在電子式記錄器內記錄之。
2. 本機傳訊之接收距離可達2 公里之遠，性能特佳。

#### DESCRIPTION：

1. The remote reading water meter is fitted with the reed relay to generate the pulses. The pulses are transmitted to the electronic type totalizer which is installed in the control room of the water works. Then the reading of the above totalizer would be the same as the totalizer digits of the water meter.
2. Max. transmitting distance : 2,000 meters.

#### DIMENSIONS RC.RCS

m/m

型號 Model	序號 Code	說明 Description
RC,RCS		6位數或7位數數字輪顯示積算值 ( 6 or 7 digits totalizer )
口徑 Size (mm)	50	50mm( 2 ")
	65	65mm( 2 1/2 ")
	75	75mm( 3 ")
	100	100mm( 4 ")
	125	125mm( 5 ")
	150	150mm( 6 ")
	200	200mm( 8 ")
	250	250mm( 10 ")
	300	300mm( 12 ")
	350	350mm( 14 ")
	400	400mm( 16 ")
	450	450mm( 18 ")
材質 Material	-FC	外殼:鑄鐵 Body:Casting Iron 接液部:銅合金 Wetted parts:Brass 葉輪:PP Resin Vane Wheel:PP Resin
	-FCD	外殼:球狀石墨鑄鐵 Body:Ductile Iron 接液部:銅合金 Wetted parts:Brass 葉輪:PP Resin Vane Wheel:PP Resin
	-S1	外殼:SS304 Body:SS304 接液部:SS304 Wetted parts:SS304 葉輪:PP Resin Vane Wheel:PP Resin
	-S2	外殼:SS316 Body:SS316 接液部:SS316 Wetted parts:SS316 葉輪:PP Resin Vane Wheel:PP Resin
接續方式 Connection	-F0	JIS 10K FLANGE
	-F1	ANSI 150LB FLANGE
	-F2	JIS 7.5K FLANGE
發信單位 Pulse Unit	-5	0.1M <sup>3</sup>
	-6	1M <sup>3</sup>
溫度 Temperature	-N	室溫 Normal Temp( 50℃ )
	-H	高溫 High Temp( 100℃ )

#### RC.RCS規格表 SPECIFICATION

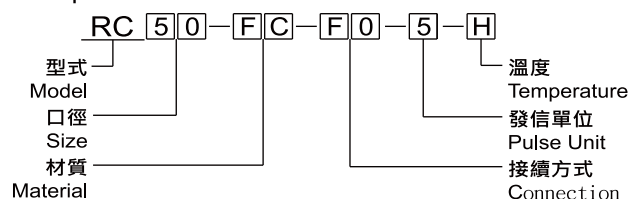
Size of Meter 口徑 (m/m)	Flow Range M <sup>3</sup> /Hr			Length 表長 mm	
	小流量 Min.	連續流量 Cont	最大瞬間 Max.	RC	RCS
50mm( 2 ")	5	16	24	335	207
65mm( 2 1/2 ")	6	30	50		207
75mm( 3 ")	6	40	66	335	207
100mm( 4 ")	8	80	126	335	
125mm( 5 ")	17	150	204	335	
150mm( 6 ")	20	188	288	430 560	300
200mm( 8 ")	23	240	360	485 560	350
250mm( 10 ")	28	320	500	560	450
300mm( 12 ")	35	450	720	660	500
350mm( 14 ")	58	667	1200		500
400mm( 16 ")	81	878	1386		600
450mm( 18 ")	104	1040	1663		600
500mm( 20 ")	125	1267	2080		600
600mm( 24 ")	185	1832	2772		800

#### Remarks：

1. 適用流體：清水、放流水 ( 需加裝過濾器 )。
2. 精確度：± 2% 讀取值。
3. 耐溫 (Temp.)：50 °C 或 100 °C

#### Remarks：

1. Service：Clear Water, Waste Water (strainer required)
2. Accuracy：± 2%
3. Temp.：50 °C or 100 °C



新政儀器有限公司

TEL:(02)26940177 (02)26949824 FAX:(02)26946663

www.hsinjeng.com.tw E-mail : hsin.jeng@msa.hinet.net